

10/963666

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
13. Januar 2005 (13.01.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2005/002902 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: B60K 35/00 (81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SI, SY, TI, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2004/007182

(22) Internationales Anmeldedatum:
2. Juli 2004 (02.07.2004)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
103 30 741.9 7. Juli 2003 (07.07.2003) DE

(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von US): DAIMLERCHRYSLER AG [DE/DE]; Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): DITTRICH, Wolfgang [DE/DE]; Hainbuchenweg 7, 71549 Auenwald (DE). PAASCHE, Sascha [DE/DE]; Im Zehn 5, 73732 Esslingen (DE). STEPHAN, Wolfgang [DE/DE]; Schwabstrasse 9, 71384 Weinstadt (DE). TERREE, Jean [FR/DE]; Engelboldstrasse 43, 70569 Stuttgart (DE). WOLF, Michael [DE/DE]; Immenhoferstrasse 12c, 70180 Stuttgart (DE).

(74) Anwälte: BRÜCKNER, Ingo usw.; DaimlerChrysler AG, Intellectual Property Management, IPM - C106, 70546 Stuttgart (DE).

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SI, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Veröffentlicht:

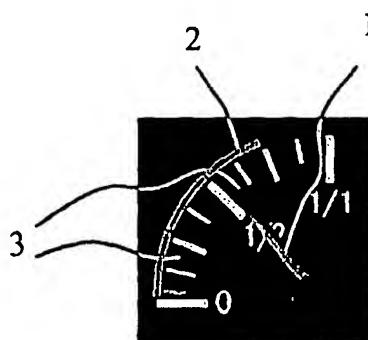
— mit internationalem Recherchenbericht

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

(54) Title: DISPLAY DEVICE AND METHOD FOR CONTROL OF A DISPLAY DEVICE FOR MOTOR VEHICLES

(54) Bezeichnung: ANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINER ANZEIGEVORRICHTUNG FÜR KRAFTFAHRZEUGE

WO 2005/002902 A1



(57) Abstract: The invention relates to a display device for motor vehicles and a method for control of a display device for motor vehicles, particularly motor vehicles which require an additive in addition to the fuel for operation thereof, which is used up as a function of the fuel used and further driving parameters. By means of the inventive display device, the range of the additive reservoir is displayed with relation to the range of a full fuel tank.

(57) Zusammenfassung: Die Erfindung betrifft eine Anzeigevorrichtung für Kraftfahrzeuge und ein Verfahren zur Ansteuerung einer Anzeigevorrichtung für Kraftfahrzeuge. Dabei handelt es sich um Kraftfahrzeuge, die zu ihrem Betrieb zusätzlich zum Kraftstoff ein Additiv benötigen, das in Abhängigkeit vom Kraftstoffverbrauch und weiteren Fahrparametern verbraucht wird. Mit Hilfe der erfindungsgemäßen Anzeigevorrichtung wird die Reichweite des Additiv-Vorrats bezogen auf die Reichweite eines vollen Kraftstofftanks dargestellt.